Arbeitsauftrag: Backup-Aufträge mit *Personal Backup*[1]

1. *Erstelle einen oder mehrere Backup-Auftrag zu folgendem Backup-Konzept:*

   (a) Einmal in der Woche (Sonntags) wird ein Vollbackup erstellt. Täglich wird dazu eine differenzielle (inkrementelle) Sicherungen erstellt. Lege den Wechselplan so an, dass immer die Backups der letzten zwei Wochen gespeichert sind.

   (b) Es wird einmal in jeder Woche ein Backup erstellt. Das erste ist ein Vollbackup, in den folgenden 8 Wochen werden inkrementelle Sicherungen erstellt. Es sind immer die Backups der letzten zwei Zyklen (also ca. 4 Monate) gespeichert.

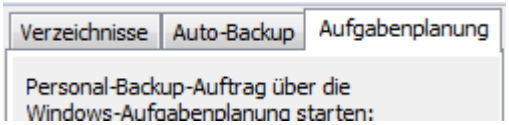
   (c) Zusätzlich zu den wiederkehrenden Backups aus (a) oder (b) soll alle zwei Monate ein Vollbackup erstellt werden. Es werden stets drei solcher Backups aufgehoben, ältere werden gelöscht.

   (d) Es werden immer 3 Vollbackups aufgehoben: von diesem Monat, vom vorangegangenen Monat, von vor ½ Jahr. Zusätzlich gibt es wöchentlich ein differentielles Backup.

   (e) Teile die zu sichernden Daten in zwei Bereiche: (1.) großes Datenvolumen, relativ wenig Änderungen (z. B. Medien) (2.) geringeres Datenvolumen, häufigere Änderungen.

   Überlege dir für jeden dieser Bereich ein sinnvolles Sicherungskonzept.

2. *Erkunde die Möglichkeiten, einen Backup-Auftrag über die Windows-Aufgabenplanung zu erstellen.*



3. *Überlege dir ein für deine Bedürfnisse passendes Backup-Konzept und lege entsprechende Aufträge an.*

1 Alle Screenshots stammen von: Personal Backup Version 5.9, Dr. Jürgen Rathlev (18.5.19)